



## Super High Performance Grease #2

### Egenskaper

Kendall SHP Grease #2 är ett Premium universalsmörjfett av EP-typ (Extreme Pressure) framställd på kalciumsulfonatbas som ger överlägset skydd för motorfordon och industrimaskiner som används under fuktiga och/eller korrosiva förhållanden eller vid höga temperaturer. Det uppfyller krav enligt NLGI GC-LB för hjullager och chassidelar.

### Fördelar

Kendall SHP Grease #2 är ett speciellt smörjfett som ger överlägset skydd mot rost och korrosion vid hög luftfuktighet och höga temperaturer. Det har utmärkt lastbärande kapacitet, hög skjuvningsstabilitet och överlägset motstånd mot vattenbortspolning. Det presterar utmärkt vid kontinuerlig användning från  $-34^{\circ}\text{C}$  upp till ca  $177^{\circ}\text{C}$ , och förblir stabilt vid högre kortvariga topp temperaturer. NLGI GC-LB certifierad som universalfett till hjullager och chassismörjning.

### Rekommenderas för

- Industrimaskiner och motorfordon som används under ogynnsamma förhållanden med mycket vatten och/eller höga temperaturer.
- Marin och annan tung utrustning som utsätts för saltdimma eller havsvatten, till exempel kranar, bandtraktorer, kablar, bussningar och växlar.
- Chassidelar, hjullager och släp- och påhängsvagnar kopplade till tunga lastbilar.
- Krossar, transportörer, reducernväxlar och mekaniska pressar.
- Stålindustrin: lager i roterande ugnar.
- Gummi- plast- och pappersindustri: Lager i valsar både torra och våta, även vid vibrerande inbyggnader.

## Super High Performance Grease #2

### Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA
NLGI-klass		2
Tvåltyp		Kalciumsulfonat
Färg		Röd
Densitet	Pounds/Gallon	7,99
Droppunkt	°C	290
Arbetspenetration ASTM 25°C	°C	265-295
Viskositet vid 40 °C	cSt	100
Viskositet vid 100 °C	cSt	11,2
Viskositetsindex		97
Oxidationsbeständighet, ASTM D942, (psi/100 tim.)	Kpa	<1
4-Ball slitagetest, ASTM D2266, förslitnings diam.	mm	0,39
4-Ball svetstest, ASTM D2566	N	4900
Timken OK Load, ASTM D2509	N	289
Rostskydd, ASTM D1743		Godkänd
Textur		Glatt
Vattenbortspolning vid 80 °C, ASTM D1264	viktprocent	2,8
Arbetstemperaturområde	°C	-34 - 177

\* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

**Produktnr:** 7894

**Reviderad:** 2018-08-16